 dex (·	

Appli	cation/Control	No.
-------	----------------	-----

09/850,203 Examiner

Tracy Dove

Applicant(s)/Pat nt und r R examination

SAITO ET AL.

Art Unit

1745

√	Reject d
H	Allowed

_	(Through num ral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim			_	l				J			l								•						J							
The color of the	Cla	aim	Date						Claim Date									С	laim	Date												
1 2 = 1 102 1 2 3 4 = 103 103 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 105 105 106 106 106 105 105 105 106 107 105 107<		i T	50//																			•			1							
2 3 =		1	-			Г	I^-	T	Г					51																		_
3 4 2	1	2	=											52																		
4 5			_											53											103							
6 . .			=		L	<u> </u>		L												_									Щ		\dashv	
8 . 107 8 . 58 9 . 60 511 = 61 61 = 110 61 = 111 61 = 111 61 = 111 13 = 63 14 = 64 15 = 65 16 = 66 17 = 67 18 = 68 19 = 69 20 = 70 21 = 121 22 = 72 23 = 73 24 = 74 25 = 75 26 = 76 27 = 72 28 = 78 29 = 79 30 = 130 31 = 126 27 = 79 33 = 128 34 = 74 126 = 126 27 = 79 28 = 78 1	4		-																						105	Ш					_	
8 9 100 109 100 109 100 100 110 1110 1110 1111 111			-		_	╙	<u> </u>	Ŀ	L						Ш					_			_		106		-1		\vdash	_	-	_
9			+	_	_	<u> </u>	ļ	╀	<u> </u>	_	_				Н			_	-	-	_		_	<u> </u>		Н	\dashv		Н	\dashv	\dashv	
10			₩		_	├_	 	├	┝	-			ļ	58	H					-			\dashv		108	H	_		\vdash	\dashv	\dashv	_
5 11 = 61 62 111 112 112 113 114 115 113 113 113 113 114 115 116 115 116 115 116 115 116 115 116 116 117 66 66 1116 117 68 118 118 119 69 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 123 123 124 125 126 126 127 127 127 127 128 129	-		-	-	-	╀	├	┼	├	⊢	\vdash				\vdash			_	-				-	-		Н			\vdash		\dashv	_
6 12 = 112 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 116 116 66 117 116 117 117 117 118 119 117 118 119 119 1120 1117 120	-		-			┢	┢	┢	-	-	<u> </u>	l			Н	\vdash				\dashv			-	-		-	\dashv		\vdash	\dashv	\dashv	_
13			-	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	₩	\vdash	\vdash		\vdash		Н	\vdash	\vdash		\vdash	\dashv	_		\dashv			Н	Н		Н	-	\dashv	
14 64 114 115 116 115 116 115 116 115 116 116 116 116 116 117 118 117 118 117 118 117 118 117 118 119 119 120 121 120 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 137 137	-		⊢	\vdash	-	╁	\vdash	+	 	\vdash					H	\vdash	\vdash					\vdash	\dashv	-		Н	\vdash		Н		\dashv	_
15			\vdash	╁	\vdash	\vdash	╁	╁	╁	-	<u> </u>				Н	\vdash	\vdash	-		\dashv		-	\vdash	_		\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	\dashv	
16	-		 	┢	\vdash	\vdash	\vdash	+-	\vdash	-		l			Н	Н	\vdash	\dashv	\vdash				\vdash	-	115	Н	\vdash	_	Н	-	\dashv	_
17	_		-	\vdash	 	一	╁	┼	一	-				66	Н	\blacksquare				\dashv				\vdash			_		Н		\dashv	_
18 19 68 118 119 110 1120 1120 1120 1120 1120 1120 1120 1120 1121 1121 1121 1121 1121 1121 1121 1121 1121 1121 1121 1121 1121 1121 1121 1122 1123 1123 1124 1124 1124 1124 1124 1124 1124 1124 1124 1124 1124 1125 1125 1125 1125 1125 1126 1126 1127 1127 1127 1127 1127 1128 1128 1128 1129			-	 	 	 	1	1	 	-																			H		\Box	_
19	—		T	 	T	t	t	T	\vdash	\vdash		1			Н					\neg			\neg			_			П	\Box	\Box	_
120				\vdash	İ	T	┝			Т		ĺ			Н	П		_													T	_
21 22 121 121 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133		20	T	_	_	T	1			_		ĺ			П	_									120						\Box	_
22 3 122 123 123 124 123 124 123 124 124 124 125 125 126 125 126 127 126 127 127 127 128 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 139 139 140 140 140 140 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146			 	\Box			T	1	\vdash	\vdash		İ			П					\Box					121						\sqcap	_
23 123 124 124 124 124 124 124 125 126 125 126 125 126 126 127 127 128 129 127 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 135 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146					Π	Г						1													122							_
25 75 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 129 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 145 145 145 145 146 147 147 147 147 147 147 147 147 148 149		23	Τ		Ī	Π	Π	Π	Г			1		73											123							
26 76 126 127 128 127 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 130 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 136 137 137 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 149]													124							
27 28 77 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 132 132 133<																									125							
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																																_
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99 148 99 148 148 49 148			<u> </u>										<u> </u>									L	Ш	L.	127						Ш	
30			L	L		L	L	<u> </u>		L	L					Ш							Ш								Ш	
31 81 32 131 33 132 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 149			<u> </u>	L	_		_	<u> </u>	L	_					Ш									<u> </u>			Ш				\sqcup	
32 82 33 132 34 133 35 85 36 86 37 87 38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			_	_		1_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_												Щ		130	_					\sqcup	
33 83 34 133 35 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 98 48 99 49 99 133 134 135 136 137 137 138 138 139 140 141 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149 149			▙	_	_	╙	┞	<u> </u>	_	_	_				Ц			_			_		_	ļ		_			Ш		\sqcup	
34 84 35 134 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			┡	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├-	▙	┡	<u> </u>	<u> </u>	ļ			_		-		Ш				Н	<u> </u>	132							
35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td>-</td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td> </td><td></td><td>-</td><td></td><td>├-</td><td>⊢</td><td></td><td> </td><td><u> </u></td><td></td><td>\vdash</td><td>Щ</td><td>\vdash</td><td></td><td>Н</td><td>\vdash</td><td></td><td>H</td><td>Н</td><td>-</td><td></td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td></td><td>Ь.,</td><td>Н</td><td>⊢</td><td>_</td></td<>	-			<u> </u>	 		-		├-	⊢			<u> </u>		\vdash	Щ	\vdash		Н	\vdash		H	Н	-		\vdash	\vdash		Ь.,	Н	⊢	_
36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td> </td><td>├—</td><td>├-</td><td>\vdash</td><td>╀</td><td>├</td><td>├-</td><td>\vdash</td><td>1</td><td><u> </u></td><td></td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>_</td><td>Н</td><td>\vdash</td><td></td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>_</td><td>-</td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td></td></td<>			-	 	├—	├-	\vdash	╀	├	├-	\vdash	1	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	_	Н	\vdash		\vdash	\vdash	-		-	-	_	-	\vdash	\dashv	
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 140 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149			+-		-	-	-	╁		-	i .	1	<u> </u>		\vdash	Н	\vdash		Н			-	$\vdash \vdash$	-		\vdash	\vdash	H	-	H	\vdash	_
38 88 138 39 90 140 41 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			┢	┢	┢	┢	├-	╁	-	⊢	⊢	1	 -		H		H		\vdash		-	\vdash	\dashv	-	130		-	-	\vdash	H	\vdash	_
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	ł	 -		H	Н	\vdash	-	\vdash	\dashv	-	\vdash	\vdash	-		\vdash	-	-	\vdash	Н	\vdash	_
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		\vdash	\vdash	-	1	1	╁	-	-	╁	ł	 -		H	H	H		H	H		\vdash	\dashv		130	├		-	\vdash	\vdash	\dashv	_
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash	\vdash	\vdash	+	H	+	╁	┢	\vdash	ł	 		\vdash	\vdash			H	\vdash	_	 	\vdash	_		\vdash		\vdash	\vdash	-	\dashv	_
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	t	\vdash	\vdash	t	t	t	 	1	1	1	 		\vdash	H		\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	141	┢		_	Н	\vdash	\Box	_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+		-	t	t	t	\vdash		\vdash		<u> </u>		-	Н	-				_	\vdash	\vdash				\vdash	_		\vdash	\sqcap	_
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T	\vdash		T	T	\dagger	T	Т	1	1				H	_		\vdash		-	\vdash	Н			T					\sqcap	_
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1	<u> </u>		1	1	1	1	Γ		1			П			П					П			П	П		П		\sqcap	_
46 96 47 97 48 98 49 99		45	T		\vdash	1	T	T		Г	\Box	1					П	Г		П		Г	\Box		145	Π	Г	Г	Π		П	_
47 97 48 98 49 99		46	Т			Г		\top		Г	Π	1		96								Г	П		146	Г	Γ	Т			\sqcap	_
48 98 49 99		47				L		L	L]		97											147	П					П	_
		48												98											148							_
50 100 150		49				\Box																			149							
		50			<u> </u>]		100											150							